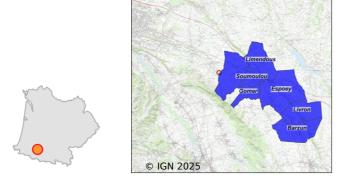
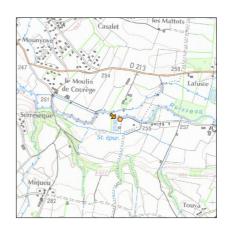


Système d'assainissement 2023 NOUSTY (Artigueloutan Intercommunale)





Station: NOUSTY (Artigueloutan Intercommunale)

Code Sandre 0564419V001

Nom du maître d'ouvrage SYNDICAT D'EAU ET D'ASSAINISSEMENT BEARN BIGORRE

Nom de l'exploitant SOCIETE ANONYME DE TRAVAUX ET DE GESTION

Date de mise en service septembre 1993 Date de mise hors service mars 2014

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 3 000 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 186 Kg/j Charge nominale DCO 372 Kg/jCharge nominale MES 217 Kg/jDébit nominal temps sec 450 m3/j

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Lagunage de

437 287, 6 246 168 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

finition

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Ruisseau de l'Ousse







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Barzun depuis 2018

100% de Espoey depuis 2000

100% de Gomer depuis 2000

100% de Limendous depuis 1964

100% de Livron depuis 2018

100% de Nousty depuis 1964

100% de Soumoulou depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Attention, cette STEP a été mise hors service en March-2014

Les données présentées ci-dessous peuvent provenir des différentes STEP suivantes, liées au même système de collecte :

0564059V001

ARTIGUELOUTAN (NOUSTY 2 -Intercommunale)

Tableau de synthèse

Paramètre]	Pollution entra	ante	Rendement	Pollution sortante		
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration	
VOL	$1~200~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	75 %			$1~320~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$		
DBO5	$133~{ m Kg/j}$	37 %	130 mg/l	92 %	$10.4~\mathrm{Kg/j}$	$6.7~\mathrm{mg/l}$	
DCO	$380~{ m Kg/j}$	53 %	$350~\mathrm{mg/l}$	83 %	$63~{ m Kg/j}$	$40~\mathrm{mg/l}$	
MES	$226~{ m Kg/j}$		206 mg/l	85 %	$34~{ m Kg/j}$	$20,1~\mathrm{mg/l}$	
NGL	$46~{ m Kg/j}$		41 mg/l	79 %	$9,5~\mathrm{Kg/j}$	6,8 mg/l	
NTK	$45~{ m Kg/j}$		$39~\mathrm{mg/l}$	94 %	$2,5~{ m Kg/j}$	$1.6~\mathrm{mg/l}$	
PT	4,9 Kg/j		$4,3~\mathrm{mg/l}$	90 %	$0.5~\mathrm{Kg/j}$	$0.3~\mathrm{mg/l}$	

Indice de confiance

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5





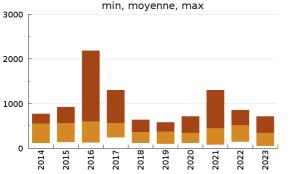




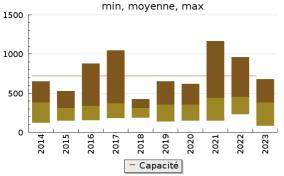
Pollution traitée



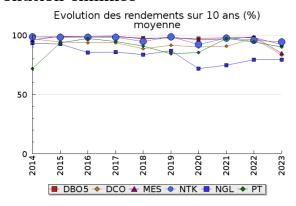
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)



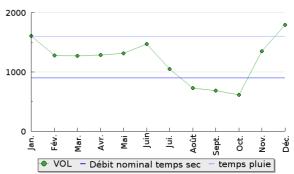
Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)



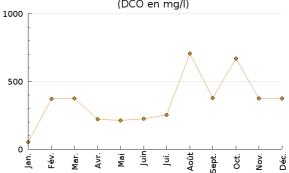
Pollution éliminée



Volumes entrants en 2023 (m3/j)



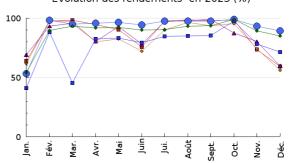
Concentration de l'effluent entrée en 2023 (DCO en mg/l)



Pollution entrante en station en 2023 (DCO en Kg/j)



Evolution des rendements en 2023 (%)



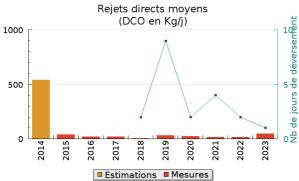


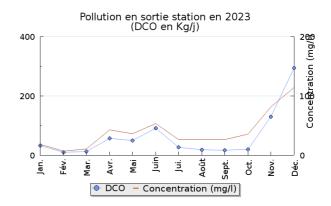


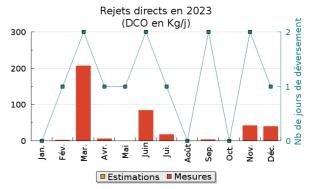


Pollution rejetée



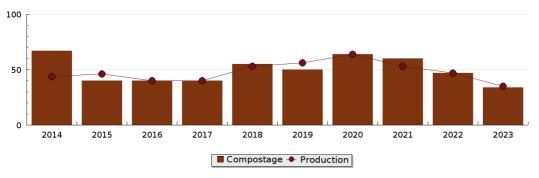






Production et destination des boues

Destination des boues sur 10 ans (tonne de matière sèche)



Problèmes rencontrés en 2023

Problèmes liés...

à la collecte des effluents	Non
à l'atteinte des performances européennes	Non
à l'autosurveillance	Non
à l'exploitation des ouvrages	Non
à la production des boues	Non
à la vétusté	Non
à la destination des sous-produits	Non







Accès aux données

Les données historiques sont disponibles en téléchargement depuis la thématique "Usages et pressions polluantes domestiques et urbaines" ou sous forme d'archive depuis le catalogue de données du SIE du Bassin Adour Garonne (http://adour-garonne.eaufrance.fr).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0564419V001$



